

Læge John Jalving

Farsbøllevej 3, Gamby  
5471 Søndersø

Folketingets Sundhedsudvalg  
Christiansborg  
1240 København K

02-01-2012

### **Vedrørende den sundhedsmæssige risiko ved radiofrekvent elektromagnetisk stråling.**

I disse år eksploderer brugen af trådløs teknologi baseret på mobilstråling. Ny forskning viser, at mobilstråling kan føre til mistvivl og sygdom. Verden over advarer førende eksperter om, at mobilstråling udgør en sundhedstrussel, som skal tages yderst alvorligt. Der er allerede i mange lande taget forskellige forholdsregler imod dette, mens danske myndigheder ikke reagerer.

Mobilstråling går igennem mange mure og vinduer, og derfor rammes vi hele tiden både udendørs og indendørs. Når mobilstråler rammer kroppen, trænger de ind i den, og omfattende forskning peger på, at denne stråling kan forårsage stress, hovedpine, koncentrationsbesvær, adfærdsforstyrrelser, træthed, søvnproblemer og tinnitus. Desuden hjerterytmeforstyrrelse og hudirritation samt svækket immunsystem med celle- og DNA-skader og i sidste instans cancer. Forskningen viser, at især fostre, børn og unge er særlig sårbare.

En lang række eksperter i internationale forskerkredse advarer imod, at mobilstråling udgør en stigende sundhedstrussel. En af den er den svenske professor Olle Johansson fra Karolinska Institutet, der har rådgivet på statsligt niveau i mange lande om sundhedsrisici ved mobilstråling.

Olle Johansson mener, at det er på høje tid, vi træder på bremsen i forhold til den eksplosive udbredelse af trådløse apparater, der udsender mobilstråling. Der findes nemlig flere hundrede videnskabelige studier af høj kvalitet, der peger på, at mobilstråling har biologisk forstyrrende og helbredsskadelige effekter.

I Danmark har især Kræftens Bekæmpelse, som nyder stor anseelse i befolkningen, i medier og det officielle Danmark, nedtonet de mulige sundhedsrisici ved mobilstråling. Imidlertid kommer der løbende nye alarmerende forskningsresultater, ligesom et stigende antal internationale organer slår på, at mobilstrålingsrisici er væsentlig, heriblandt senest WHO. Det forholder sig nemlig således, at Det Europæiske Miljøagentur (EU's rådgivende organ) allerede i starten af 2011 advarede imod strålingen fra mobiltelefoner og opfordrede regeringen, teleindustrien og befolkningen til at reducere bestrålingerne.

Europarådet vedtog i maj 2011 en vidtgående resolution bygget på den nyeste forskning. Dette gælder særlig i forhold til børn og unge, der kan forventes i lang tid at skulle eksponeres for stråling. Konkret anbefalede man bl.a., at der lavedes oplysningskampagner om de sundhedsskadelige risici ved mobilstråling, og at børns brug af mobiltelefoner på skolers områder reguleredes strengt. F.eks. på den måde, at trådløse netværk ikke bør benyttes i klasseværelser og på skoler. At nye lavere grænseværdier for mobilstråling fastsættes. At styrke udviklingen af trådløse telekommunikationsteknologier, der er mindre sundhedsskadelige.

WHO foretager et historisk kursskifte i samme tidsrum, som Europarådet vedtog sin resolution. WHO's kræftforskningsafdelings Internationale Agency for Research of Cancer (IARC) samlede i maj 2011 en ekspertgruppe med 30 internationale førende forskere, der skulle bedømme, om eksisterende forskning på området viser en sammenhæng mellem radiofrekvent stråling (herunder mobilstråling) og kræft. På baggrund af ekspertgruppens konklusion har WHO den 31.05.2011 kategoriseret radiofrekvent stråling som muligt kræftfremkaldende på mennesker. Dette er en afgørende nyhed, idet WHO tidligere har afvist en mulig sammenhæng.

Læge John Jalving

Farsbøllevej 3, Gamby  
5471 Søndersø

Folketingets Sundhedsudvalg  
Christiansborg  
1240 København K

Side 2 ---

02-01-2012

Lennart Hardell, en af topforskerne i ekspertgruppen, siger: "Resultatet indebærer et paradigmeskift i synet på sundhedsrisici ved radiofrekvent stråling".

Ekspertgruppens konklusion bygger på, at de mener, at der er tilstrækkeligt med data, der viser en mulig kræft-risiko, som forbrugerne bør oplyses om. På den baggrund kategoriseres mobilstråling nu i risikogruppe 2 B, det vil sige samme gruppe som f.eks. pesticider, DDT, dioxin og udstødning fra benzinmotorer.

I den danske EHS arbejdsgruppe mener vi derfor, at Sundhedstyrelsen bør tage disse oplysninger alvorlige og foretage sig de nødvendige foranstaltninger med hensyn til at beskytte befolkningen for radiofrekvent mobilstrålings følger.

Med venlig hilsen

J. Jalving

A handwritten signature in black ink, consisting of several overlapping loops and lines, positioned to the right of the printed name 'J. Jalving'.